

Condiciones previas

Días sin lluvia*/Lluvia últimos 5 días

Hoyos: 44 días/0,0mm
 Pinofranqueado: 10 días/1,2mm
 Plasencia.: 44 días/0,6mm
 Guadalupe: 44 días/1,8mm
 Serradilla: 44 días/1,6 mm
 Cáceres: 7 días/1,6 mm
 Pueblo de Ob.: 9 días/2,0 mm
 Herrera del D.: 44 días/1,4 mm
 Manchita: 44 días/0,2mm
 Badajoz: 46 días/1,2 mm
 Zafra.: 44 días/1,4 mm
 *>5mm

Fuente: REDAREX-AEMET-METEOCLIMATIC

Temperaturas máximas (D0/D-5)

Hoyos: 32,8°C
 Pinofranqueado: 33,1°C
 Plasencia: 35,3°C
 Guadalupe: 34,8°C
 Serradilla: 35,7°C
 Cáceres: 35,4°C
 Puebla de Obando: 34,1°C
 Herrera del D.: 36,6°C
 Manchita: 35,1°C
 Badajoz: 34,6°C
 Zafra: 34,7°C
 *Serie incompleta

Fuente: AEMET-METEOCLIMATIC

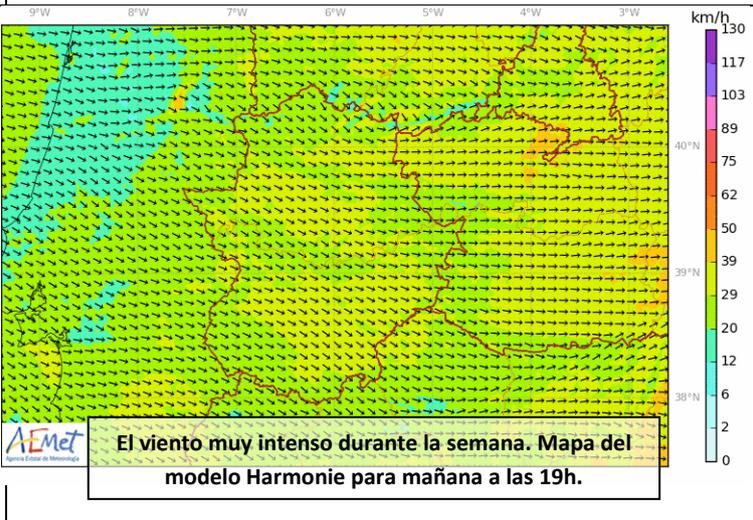
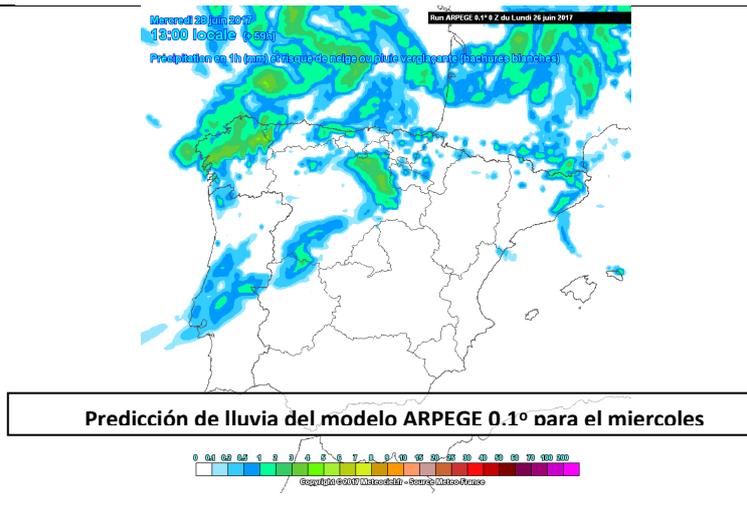
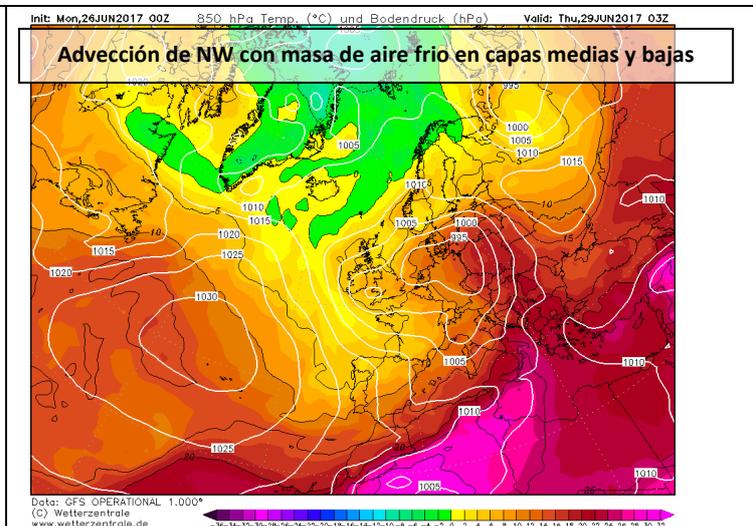
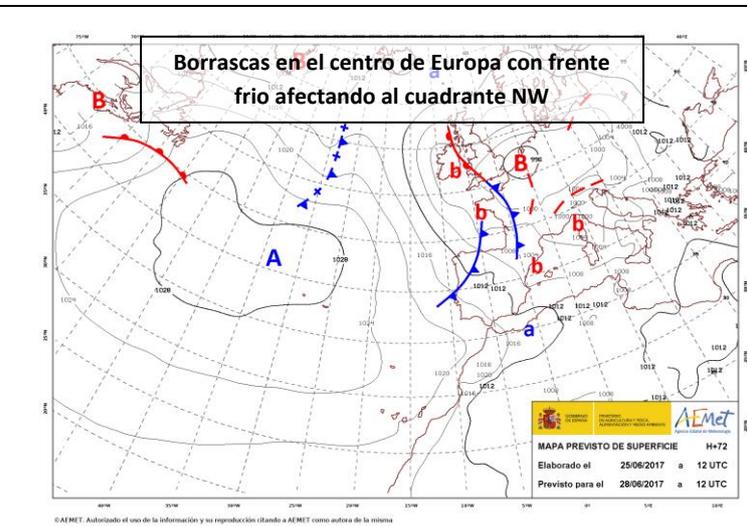
Condiciones previas. Lluvias día 25

Precipitación acumulada		
Estación	Provincia	mm
Almendralejo	Badajoz	5.0
Madrigal de la Vera	Cáceres	3.0
Castuera	Badajoz	2.6
Puebla de Obando	Badajoz	2.6
Cáceres	Cáceres	2.2

A pesar de lo "goloso" que parecía el radar de precipitaciones el día de ayer, el acumulado de las estaciones de AEMET (y del resto de organismos) es más que discreto, salvo Almendralejo, ninguna estación superó los 5mm de lluvia. Probablemente, la evaporación entre la nube y la precipitación en suelo sea la causante de esta aparente diferencia.
 Fuente: AEMET

Situación Sinóptica Actual (D0/D3)

Vaguada pronunciada sobre la Península. La ondulación de la corriente en chorro coloca una vaguada muy pronunciada sobre la vertical de la Península Ibérica que marcará la predicción para toda la semana. La masa de aire que nos afectará será mucho más fría y húmeda que la de semanas precedentes, incluso con la posibilidad de que nos afecte un frente frío que pueda traer precipitaciones, sobre todo en la parte norte. La cercanía de la vaguada, junto con su intensidad, propiciará un significativo aumento de viento.



Fuente: weterzentrale.de y meteociel.fr correspondiendo con los modelos GFS global y AROME1.3km

Temperaturas. La advección polar marítima mantendrá las temperaturas bajas.

- Temperaturas máximas: Descenso de los 28-33°C del lunes a 24-29°C del miércoles y jueves.
- Temperaturas mínimas: Siguen en descenso desde los 14-18°C del lunes a 10-16°C el jueves y el viernes.

Humedad relativa: Registros atípicos, a partir de martes la mayor parte de la región tendrá registros mínimos superiores al 30-40% (el miércoles por encima incluso del 50% en algunas zonas) Los registros máximos por encima del 80-85 en toda la región y rozando el 100% en las zonas más occidentales.

Viento: Muy intenso sobre todo por la tarde, de componente W o NW con registros medios de 20-30km/h y rachas por encima de los 60km/h, sobre todo el miércoles y jueves.

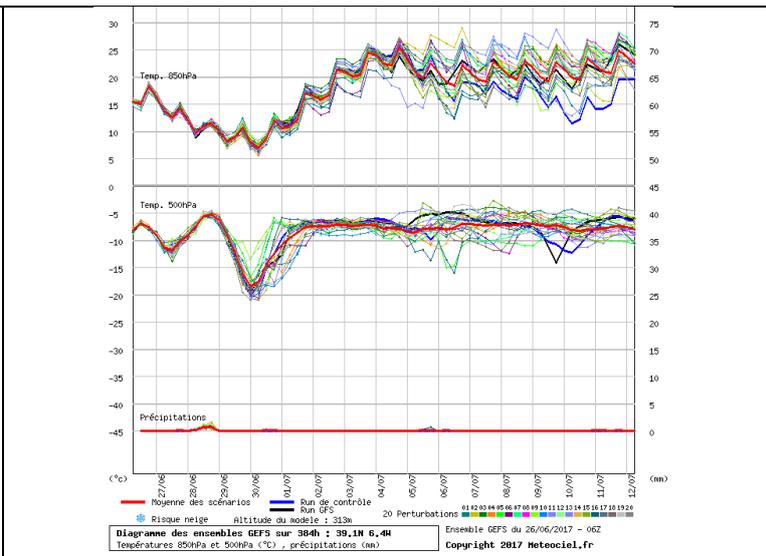
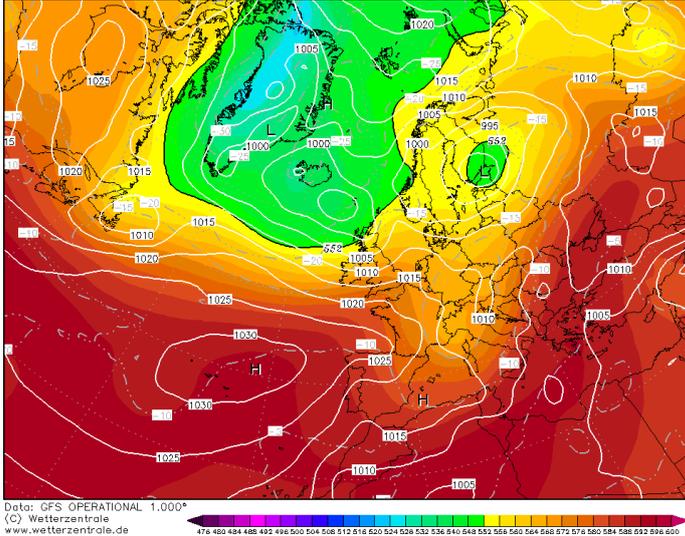
Inestabilidad: La entrada de poniente rebaja a niveles mínimos el índice de Haines.

Lluvias: Los modelos marcan la posibilidad de que un frente pueda afectarnos al norte de la Región. La posición de la borrasca asociada a la inestabilidad en altura, muy al norte y al este, hará que el frente llegue desgastado, por lo que la precipitación será débil y puntual en zonas serranas.

Medio plazo (D+3-D+6)

Descripción sinóptica: Los modelos actuales plantean a partir del sábado, que la vaguada se desplace hacia Centroeuropa, dejando el camino libre al anticiclón para abarcar la península, propiciando un cambio de la masa de aire, que con los modelos actuales, cambiaría a NE. Habrá que estar pendiente porque la situación sinóptica planteada mantendría vientos intensos pero de carácter terral..

Init: Mon,26JUN2017 06Z 500 hPa Geopot. (gpm), T (C), Bodendruck (hPa) Valid: Sat,01JUL2017 15Z

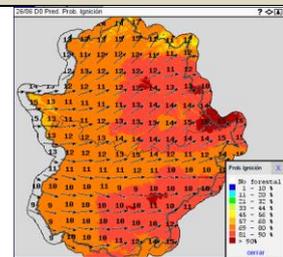


Fuente: wetterzentrale.de, meteociel.fr Modelo GFS Global

Implicaciones operativas

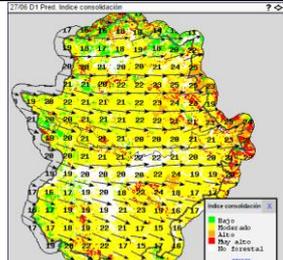
Condiciones de inicio: Cambio drástico en la probabilidad de ignición, salvo hoy lunes y el jueves (sin nubosidad) los valores de probabilidad de ignición no superaría el 50-60%. Lunes por encima del 70-80% y jueves 70-75%

Mapa de la probabilidad de ignición. (situación más desfavorable para el lunes)



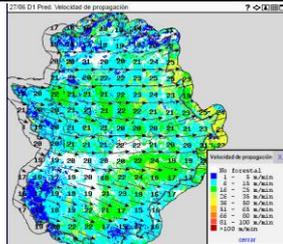
Capacidad de consolidación: Aun con condiciones de temperatura y humedad muy favorables, el viento condiciona el índice de consolidación, que aparece en niveles altos e incluso muy altos, sobre todo en la mitad oriental, donde la influencia atlántica es menor.

Mapa de índice de consolidación. (situación más desfavorable para el martes)



Capacidad de extinción: El viento también condicionará la capacidad de extinción. A pesar del cambio de la masa de aire, el viento con rachas que pueden superar los 50 o 60km/h propiciará incendios con velocidades de propagación elevadas, sobre todo en la mitad oriental y en horas centrales del día.

Mapa de longitud de llama. (Situación más desfavorable para el martes).



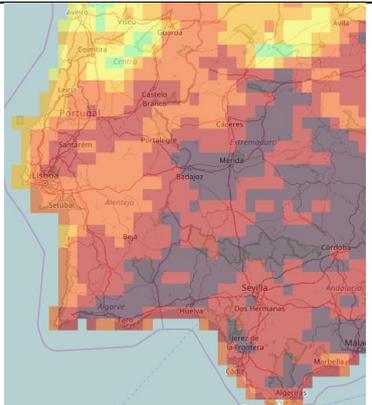
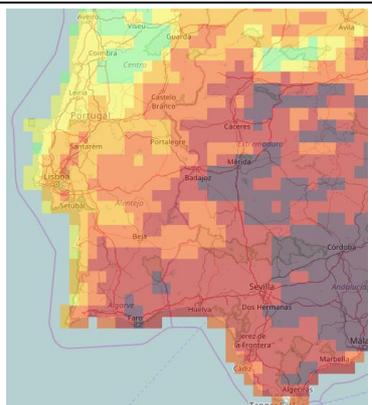
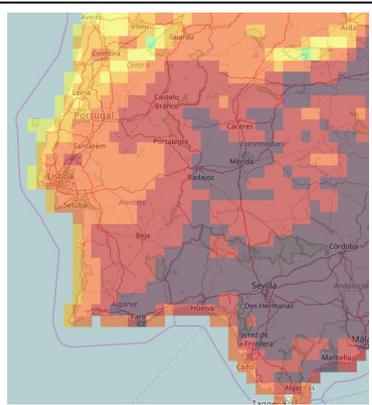
FWI

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

Fuente: EFFIS/Copernicus



Fire Danger Forecast (ECMWF/FWI)

- Very Low Danger
- Low Danger
- Moderate Danger
- High Danger
- Very High Danger
- Extreme Danger